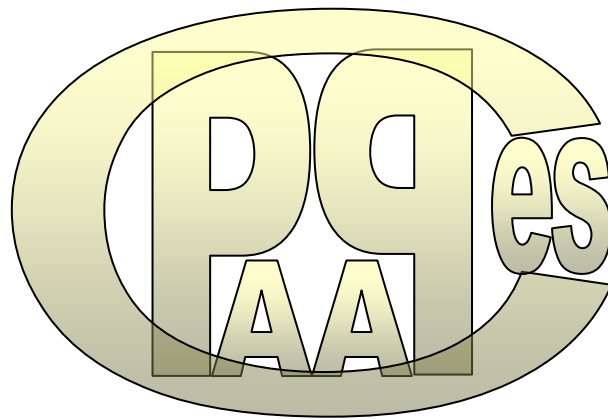


PROJET PERCEPTIONS, ADAPTATIONS ET ACCOMPAGNEMENTS DES POPULATIONS FACE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES ENVIRONNEMENTAUX ET SOCIAUX



RAPPORT D'ACTIVITES ANNEE 2008

Dr Hervé GUIBERT
Pr Euloge AGBOSSOU
Pr Simplicie VODOUHE
Mars 2009



SOMMAIRE

SOMMAIRE	2
LISTE DES SIGLES UTILISES.....	3
1 Introduction : construction, avènement et élargissement du projet.....	4
2 Réalisations du Projet en 2008	4
2.1 Enquêtes de terrain	4
2.2 Mise en route d'une thèse.....	5
3 Communications et valorisations	5
4 Conclusions et perspectives	5
ANNEXES 1 : LISTE DES PRODUCTIONS DU PROJET PAAPCES	7
ANNEXES 2 : DOCUMENTS RIPIECSA	8

LISTE DES SIGLES UTILISES

AIRD : Agence Inter-établissements de Recherche pour le Développement

ASPRODEB : Association Sénégalaise pour la Promotion du Développement à la Base

CeCPA : Centre Communal pour la Promotion Agricole

CERAAS : Centre d'Etude Régional pour l'Amélioration de l'Adaptation à la Sécheresse

CeRPA : Centre Régional pour la Promotion Agricole

CHANGE for africa : Climate Helps Africans Negotiate Greater Efficiencies

CIRAD : Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement

CRA-Centre : Centre de Recherche Agricole Région Centre

CRA-CF : Centre de Recherche Agricole Coton et Fibres

EU : European Union

IRD : Institut français de Recherche pour le Développement

FP7 : Seventh Framework Programme for Research and Technological Development (EU)

FSA : Faculté des Sciences Agronomiques de l'Université d'Abomey-Calavi

FSP : Fonds de Solidarité Prioritaire

INRAB : Institut National de Recherche Agricole du Bénin

MAEE : Ministère des Affaires Etrangères et Européennes de la France

PAAPCES : Projet Perceptions, Adaptations et Accompagnements des Populations face aux changements Climatiques Environnementaux et Sociaux

RIPIECSA : Recherche Interdisciplinaire et Participative sur les Interactions entre les Ecosystèmes, le Climat et les Sociétés d'Afrique de l'Ouest

UAC : Université d'Abomey-Calavi

WARDA : West African Rice Development Association

1 Introduction : construction, avènement et élargissement du projet

La dynamique des projets RIPIECSA, financés par le MAEE, a débuté par un atelier de lancement tenu à Bamako du 05 au 07 mars 2007. Cet atelier a réuni 120 experts africains issus de différentes disciplines et provenant de pays d'Afrique de l'Ouest et de France. Il a permis d'identifier les questions partagées entre les scientifiques, les décideurs et la société civile autour des problématiques telles que la désertification, la gestion des ressources naturelles, la sécurité alimentaire, les impacts des changements climatiques, les stratégies d'adaptation, la santé, etc.

A l'issue de cet atelier, deux séries de projets ont été initiés : des projets ciblés sur les observations, mesures et modèles climatiques et des projets sur appels à propositions sur les impacts sociaux et environnementaux et sur les stratégies d'adaptation. Ce dernier appel à projets a été lancé par l'AIRD, gestionnaire du FSP RIPIECSA courant août 2007.

La FSA, l'INRAB et le CIRAD ont soumis un projet à ce dernier appel à propositions en déposant une déclaration de projet le 17/09/2007 et en adressant un projet le 30/10/2007 pour un montant de 150 000 euros. Une notification d'acceptation du Projet pour un montant de 100 000 euros a été adressée le 31 janvier 2008 avec des observations et recommandations des évaluateurs et une invitation du responsable du projet à l'atelier de lancement des projets à Dakar du 08 au 11 avril 2008. Un poster présentant le projet (Guibert et Agbossou, 2008) et un rapport de mission (Agbossou, 2008) ont été rédigés à l'occasion de cet atelier. Des préalables administratifs avant le démarrage du projet tels que l'établissement de contrats entre les différents partenaires du Projet et l'ouverture d'un compte dédié au Projet ont été demandés. Après l'atelier et la réalisation de ces préalables, le projet a officiellement démarré en août 2008.

Deux extensions du projet PAAPCES ont été recherchées en 2008 et faits l'objet de réponses à des appels d'offre.

La première concerne l'élargissement du Projet aux équipes de Recherche en socio-économie du Maghreb, en réponse aux recommandations des évaluateurs du projet PAAPCES. Une réponse à l'appel d'offre a été adressée le 10 novembre 2008 pour un montant de 42 000 euros.

La seconde concerne un projet européen CHANGE for Africa entrant dans le cadre du WP7, dont l'établissement coordinateur est l'Université de Wageningen et les partenaires l'Université de Leeds, le CIRAD, le MET Office, l'Université du Zimbabwe, l'Université Mekelle, la FSA, WARDA, le Centre Régional AGRHYMET, le CERAAS, l'ASPRODEB et l'INRAB. Le Bénin est impliqué dans le Work Package 3, Case studies in Bimodal/transition /Monomodal zones in WA. Le projet a été soumis le 31 décembre 2008 à l'UE.

2 Réalisations du Projet en 2008

2.1 *Enquêtes de terrain*

Selon la description du projet, la première année du projet devait être consacrée aux enquêtes « perceptions ». Malgré le démarrage tardif du projet, ces enquêtes de terrain ont pu être réalisées par l'encadrement de deux étudiants de la FSA : Désiré AGOSSOU et Rodrigues DIMON et ce grâce à un préfinancement de la FSA et du CIRAD, permettant entre

autre aux étudiants d'effectuer leurs enquêtes de terrain. Les points forts de cet encadrement ont été les suivants :

- ♣ Atelier méthodologique, Abomey-Calavi, 18-20/08/2009
Cet atelier avait pour objectif d'appuyer les deux étudiants à la méthodologie d'enquêtes sociales et participatives. Un important dossier de documentation sur les méthodes d'enquêtes a été constitué à cette occasion, conformément aux recommandations des évaluateurs du projet. L'atelier a été basé sur des exposés méthodologiques, les rédactions du manuel d'enquêtes et des fiches d'enquêtes de groupes et individuelles, le choix des sites en fonction des unités de paysage, et des mises en situation d'enquête. A l'issue de cet atelier, les fiches et guide ont été finalisés. Un appareil photo numérique et un enregistreur de conversation est fourni à chaque étudiant.
- ♣ Mise en place et installation des étudiants sur leur site d'enquête, avec mise en relation avec les CeRPA et/ou CeCPA et informations supplémentaires pour le choix définitifs des villages d'enquête.
- ♣ Tournée de suivi à mi-parcours des enquêtes et recommandations aux étudiants
- ♣ Mise au point d'une base de données sur ACCES pour la saisie des questionnaires d'enquêtes
- ♣ Dépouillement et rédaction des mémoires des étudiants. Préparation d'un diaporama de présentation des études
- ♣ Soutenance des deux étudiants (décembre 2008). Les étudiants obtiennent le diplôme avec mention TB. Ils doivent apporter quelques corrections à leur mémoire

2.2 Mise en route d'une thèse

Une thèse a été programmée et l'étudiant repéré (Christophe TOUKON). L'inscription aura lieu en 2009 à la FSA (Laboratoire d'Hydraulique et de Maîtrise de l'eau - LHME), le Directeur de thèse sera le Pr. E. AGBOSSOU. La thèse aura pour objectifs, à partir de données climatiques, i) de vérifier la justesse et quantifier l'importance des changements climatiques perçus par les producteurs et rapportés dans les enquêtes précédentes et ii) de quantifier les impacts de ces changements sur le développement et la production des principales plantes cultivées dans les zones enquêtées au Bénin.

3 Communications et valorisations

En dehors de l'atelier de lancement des projets RIPIECSA qui ont donné lieu à la réalisation d'un poster et une importante communication par voie de presse, le projet a réalisé les communications et valorisations suivantes :

- ♣ Communication dans la revue L'écho du Cota (présentation du Projet)
- ♣ Réalisation d'une page web sur le projet : <http://www.cirad.bf/fr/paapces.php>

4 Conclusions et perspectives

L'avancement du projet est satisfaisant, avec la réalisation de la première année d'enquête, la formation de deux étudiants et le lancement de la thèse tels que prévus dans le calendrier du projet. Deux perspectives d'élargissements du projet ont fait l'objet de réponse à des appels d'offre. Enfin, quelques actions de communication ont déjà été réalisées.

Le programme de l'année prochaine sera chargé avec comme temps forts la programmation de l'atelier de lancement du projet (différé pour permettre la mise en place des

enquêtes qui étaient prioritaires) et la programmation de la seconde année de terrain avec la mise en place d'une mission d'appui d'un économiste du CIRAD.

Un effort de valorisation des résultats de la première année est également prévu avec des communications à la troisième conférence AMMA à Ouagadougou et des articles dans des revues scientifiques à comité de lecture.

Enfin, un RDV important en 2009 sera l'évaluation à mi-parcours du projet.

ANNEXES 1 : LISTE DES PRODUCTIONS DU PROJET PAAPCES

- AGBOSSOU, E. 2007. Note de présentation du projet Perceptions, Adaptations et Accompagnements des Populations face aux Changements Climatiques, Environnementaux et Sociaux (PAAPCES), FSA/UAC, Abomey-Calavi, Bénin, CIRAD, Montpellier, France. 3 p.
- AGBOSSOU, E. & H. GUIBERT, 2007. Projet détaillé Perceptions, Adaptations et Accompagnements des Populations face aux Changements Climatiques, Environnementaux et Sociaux (PAAPCES), FSA/UAC, Abomey-Calavi, Bénin, CIRAD, Montpellier, France. 13 p.
- AGBOSSOU, E., 2008. Rapport de mission RIPIECSA, Atelier de synergie des projets de recherches africains sur les changements climatiques du 08 – 11Avril 2008 (Hôtel Océan Dakar, Sénégal), FSA, Abomey-Calavi, Bénin, 5 p.
- AGOSSOU, D. 2008. Adaptation aux changements climatiques : perceptions, savoirs locaux et stratégies d'adaptation des producteurs des communes de Glazoué et de Savalou au centre du Bénin. Mémoire provisoire pour l'obtention du diplôme d'Ingénieur Agronome de la FSA, FSA/UAC, Abomey-Calavi, Bénin, 200 p.
- DIMON, R. 2008. Adaptations aux changements climatiques: perceptions, savoirs locaux et stratégies d'adaptation des producteurs des communes de Kandi et de Banikoara. Mémoire provisoire pour l'obtention du diplôme d'Ingénieur Agronome de la FSA, FSA/UAC, Abomey-Calavi, Bénin, 200 p.
- GUIBERT H. 2008. Rapport de tournée suivi des étudiants du projet PAAPCES, 7 p.
- GUIBERT, H. & AGBOSSOU, E., 2008. Elargissement partenarial du projet perceptions, adaptations et accompagnements des populations face aux changements climatiques, économiques et sociaux. FSA/UAC, Abomey-Calavi, Bénin, CIRAD, Montpellier, France. 6 p.
- GUIBERT, H. & AGBOSSOU, E. 2008. Perceptions, Adaptations et Accompagnements des Populations face aux changements Climatiques, Environnementaux et Sociaux, FSA/UAC, Abomey-Calavi, Bénin, CIRAD, Montpellier, France. 1 p.
- GUIBERT, H., AGBOSSOU, E. & S.D. VODOUHE. 2008. Mieux mettre en évidence la nature des changements climatiques et comprendre leurs impacts, *in* Echo du Cota, **120**, 24-25.
- MEINKE, H. 2008. CHANGE for Africa, Proposals, EU DG research FP7, 2008, Université de Wageningen, The Netherlands, 86 p.

Site internet projet PAAPCES : <http://www.cirad.bf/fr/paapces.php>

ANNEXES 2 : DOCUMENTS RIPIECSA

Fonds de Solidarité Prioritaire RIPIECSA, Recherche Interdisciplinaire et Participative sur les Interactions entre les Ecosystèmes, le Climat et les Sociétés d'Afrique de l'Ouest, ATELIER FONDATEUR (5 - 7 Mars 2007), Bamako, Mali. MAEE, CID-CSU/R, IRD-SEP/COFA, 4 p.

Fonds de Solidarité Prioritaire RIPIECSA, Recherche Interdisciplinaire et Participative sur les Interactions entre les Ecosystèmes, le Climat et les Sociétés d'Afrique de l'Ouest, (Modalités de gestion), MAEE, CID-CSU/R, IRD-SEP/COFA, 5 p.

Fonds de Solidarité Prioritaire RIPIECSA, Recherche Interdisciplinaire et Participative sur les Interactions entre les Ecosystèmes, le Climat et les Sociétés d'Afrique de l'Ouest, (Description des objectifs), MAEE, CID-CSU/R, IRD-SEP/COFA, 17 p.

Fonds de Solidarité Prioritaire RIPIECSA Recherche Interdisciplinaire et Participative sur les Interactions entre les Ecosystèmes, le Climat et les Sociétés d'Afrique de l'Ouest, RIPIECSA Compte Rendu ATELIER FONDATEUR du 5 au 7 mars 2007, Bamako, Mali, MAE, AIRD, 23 p.

Fonds de Solidarité Prioritaire RIPIECSA Recherche Interdisciplinaire et Participative sur les Interactions entre les Ecosystèmes, le Climat et les Sociétés d'Afrique de l'Ouest, RIPIECSA, Renforcement du volet « sciences sociales, économiques et politiques» dans les projets et développement de collaborations avec les institutions du Maghreb, 1 p.

Liste des déclarations d'intentions de Projet au FSP RIPIECSA

Liste des projets retenus au FSP RIPIECSA

RIPIECSA – Notification d'acceptation du projet « perceptions, Adaptations et Accompagnements des populations face aux changements Climatiques, Environnementaux et sociaux (PAAPCES) porté par la Faculté des Sciences Agronomiques de l'Université d'Abomey-Calavi. 3 p.